

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 20-10-78033086

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

Téléphone : 86-36-24

Commission Paritaire de Presse n° 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F

M. le Sous-Régisseur de recettes
de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg - B.P. 210
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX
C. C. P. : La Source 4604-25 C

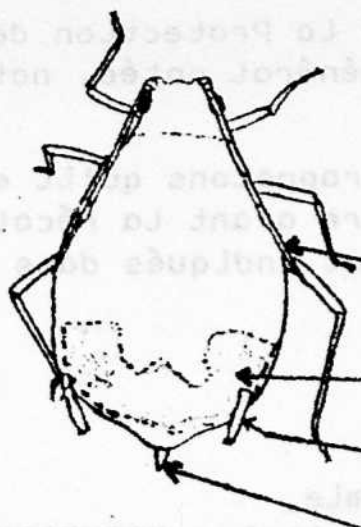
BULLETIN TECHNIQUE N° 211

19 OCTOBRE 1978

PUCERONS ET JAUNISSE NANISANTE

/CEREALES/

Des vols très importants de Rhopalosiphum padi, principal vecteur de la jaunisse nanisante ont encore été observés la semaine dernière et ce puceron est également abondamment répandu dans les cultures de maïs non encore récoltées ainsi que sur les repousses de céréales.



Rhopalosiphum padi

Couleur vert olive à brun

taille 1,5 à 2,3 mm

antenne courte

zone de couleur brun rougeâtre

cornicule de même couleur que le corps et
courte

petite queue

Cet insecte constitue donc une grave menace pour toutes les cultures de céréale qui sont déjà levées ou qui vont lever dans les prochains jours notamment les régions du THYMERAIIS - DROUAIIS, du PERCHE, de la région de BONNEVAL et en SOLOGNE.

Dans certaines parcelles, près de 40 % des plantes abritent déjà une colonie de pucerons, contre 20 % il y a huit jours.

Nous rappelons que le seuil d'intervention est de deux plantes sur trois porteuses d'au moins un puceron (comptages réalisés sur 50 plantes observées au hasard dans une parcelle).

En présence de pucerons ailés, le risque est plus élevé et une intervention se justifie dès qu'une plante sur deux porte un individu ailé.

Pour détruire ces pucerons, il est préférable d'employer du BROMOPHOS (Nexlon, Rhodianex, Sovinexlon) à raison de 375 grammes de matière active à l'hectare.

Tous les renseignements concernant le mode de transmission de cette virose, les symptômes, les dégâts, la lutte culturale et chimique ont été indiqués dans le Bulletin Technique de la Station d'Alertes Agricoles "CENTRE" du 20 Septembre.

GROSSE ALTISE

/COLZA/

Après les migrations importantes d'adulte de la grosse altise vers les cultures observées les 7, 8 et 9 Octobre, ces insectes ont encore été très actifs au cours de ces derniers jours et une surveillance des cultures n'ayant pas encore atteint le stade trois feuilles vraies est toujours nécessaire.

CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL

De nouvelles captures ont été enregistrées dans d'autres postes de piégeage du département du CHER, notamment à SAINT MICHEL DE VOLANGIS (18) et à SOYE EN SEPTAINE (18) mais il n'y a pas lieu d'intervenir dans l'immédiat.

PUCERONS CENDRES DU CHOU

Des colonies, parfois importantes de pucerons cendrés du chou, sont observées dans certaines parcelles de colza. Quelques jaunissements et déformations de plantules sont observés. Dans l'état actuel de nos connaissances, il n'y a cependant pas lieu d'intervenir. Des conditions climatiques moins favorables devraient, dans les prochains jours, limiter le développement de ces ravageurs.

PYRALE

/MAIS/

Les chenilles de ce ravageur passent l'hiver dans les débris de récolte. Aussi, dans la mesure où la technique du semavator n'a pas été adoptée, nous rappelons qu'un broyage et un enfouissement des résidus de culture par un labour d'au moins 20 cm, à l'automne, permet, à l'échelle d'une petite région, de diminuer notablement les risques d'attaque l'été suivant.

Dans les récents sondages réalisés par le Service de la Protection des Végétaux, une augmentation des populations larvaires est en général notée, notamment dans les départements du CHER et de L'INDRE.

Pour apprécier les risques pour l'an prochain, nous rappelons qu'il est important d'effectuer un dénombrement de la population larvaire avant la récolte. Tous les renseignements utiles relatifs à cette opération sont indiqués dans le Bulletin Technique du 10 Octobre.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription Phytosanitaire "CENTRE"

G. BENAS